

中药化学辅导：生物碱的分类(二) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/19/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_8C_96_E5_c23_19187.htm 莨菪烷类生物碱 由莨菪烷衍生的氨基醇与不同的有机酸缩合成酯类生物碱。 吡啶酮类 此类生物碱数量不多，如具有抗癌作用的山油柑碱。 异喹啉类生物碱 此类生物碱数目较多，已知结构的有一千多种。 主要以异喹啉或四氢异喹啉为基本母核，又分二十多类，主要类型如下：简单异喹啉类，如萨苏林。 苄基异喹啉类，如罂粟碱、去甲乌药碱、厚朴碱等。 苯酞异喹啉类，如那可汀。 双苄基异喹啉类，如粉防己碱。 阿朴菲类和异阿朴菲类，如木兰碱。 原阿朴菲类，如原荷叶碱。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。 详细请访问 www.100test.com